Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/799,961	HOFFMAN ET AL.
Examiner	Art Unit

<b>√</b>	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ī	Interference

William Kraig

A	Appeal
0	Objected

2815

							,			
Cla					Dat	e				
Final	Original	10/24/07								
		1	_	_	⊢		┝	-	┝	├
	1 2 3 4 5	1		├	-		-	$\vdash$	-	-
	2-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢
	4			-	$\vdash$		┢		$\vdash$	┢
	5_	F-	┢	$\vdash$	-	-	┢		-	┢
		1		-	-		$\vdash$	1	┢╌	┢
	7	Ì	<del>                                     </del>	┢	-		╌	_	┢	├
	8	V	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	9	V	┢	┢	-	<del> </del>	╌	<del>                                     </del>	H	├─
	10		-	<del>                                     </del>			-	-	$\vdash$	┢
	11	7 7 7		╁	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	┢
	12	j		<del>                                     </del>			┢	_	$\vdash$	<del> </del>
	13	1	$\vdash$	$\vdash$				T	$\vdash$	$\vdash$
	13 14 15	1				t		t		t
	15	V	$\vdash$	$\vdash$		1	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	16	1	_		$\vdash$		Н	_		Т
	17	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		!		┢
	16 17 18	V	$\vdash$	$\vdash$				1	$\vdash$	$\vdash$
	19-	_		<del>                                     </del>	$\vdash$	_	-	_	$\vdash$	<del>                                     </del>
-	<del>19-</del> 20	1	<u> </u>	T	$\vdash$			T	t	t
	21	N	$\vdash$	Т	$\vdash$	_		┪	$\vdash$	
	22	N	_	_	$\vdash$	_	1			<del>                                     </del>
	22 23	N	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	┪	_
	24	N	$\vdash$		Т	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	_
_	25	N	┢	$\overline{}$	┰	_	$\vdash$		$\vdash$	
	26	N	$\vdash$		$\vdash$	_	1		1	
	27	N	$\vdash$	_	_				$\vdash$	
	28	N			•					
	29	N								
	30	7					$\vdash$			
	31	N								
	32	N								
	33	Ν								
	34	N								
	35	Z								
	36	N >								
	37									
	38	7								
	39									
	40	1								
	41	1								
	42	1								
	43	<b>✓</b>								
	44	1								
	45	N								
	46	N								
	47	Ν								
	48	1								
	49	1					<u> </u>	_	<u></u>	_
7	50	1					1	1		

Cla	aim	Ι				Dat	e			
	_	_	_	Π			Π	<u> </u>		l
Final	Original	10/24/07								:
	51	7 7 7		┢	$\vdash$		$\vdash$	T		Ι.
<u> </u>	52	1								
	53	1	-		<del>                                     </del>			_		_
	54	1			T			Т		$\vdash$
	53 54 55	1			1					
	56	1		Π	$\Box$					
	56 57	_								
	58									
	59 60									
	60									
	61			<u></u>		<u></u>		<u></u>	<u> </u>	Ľ
L	62 63		L	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	L	
	63		_	$oxed{igspace}$	<u> </u>					
	64 65			L.	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	
	65	_	<u>.                                    </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	66	_		<u> </u>	_					
<u> </u>	67 68		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	68			<u> </u>		_	<u> </u>			
	69			-	<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>		
	70 71	_	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	71		-	<del> </del>	<u> </u>		<del> </del>	<del> </del>	_	_
	72							-		<u> </u>
	73	<u> </u>		├	-	├		_	<u> </u>	-
	75	$\vdash$	_	⊢	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	⊢	┝	<del>ا</del> ن
	76	_		├		-	├—	├	┝	<u> </u>
	72 73 74 75 76 77 78	_	-	⊢		<del> </del>	├—	┝	┝	<del> </del>
-	78		_	-		-	-	├─		
$\vdash$	79						┢	<del> </del>		<del> </del>
$\vdash$	79 80			_	-		$\vdash$	$\vdash$	-	
	81	-		-				-	-	$\vdash$
	82									<u> </u>
	82 83		-		_	$\vdash$	<u> </u>			
	84			$\vdash$		Г		Ι'''		-
	85									<u> </u>
	86					_				
	87							ŀ	ŀ	
	88		_							
	89									
	90									
	91		_							
	92		_	_	_	_		<u> </u>		
ļ	93			<u> </u>	L;	<u> </u>	<u> </u>			
$\vdash \vdash$	94	$\square$		<u> </u>	L-i	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	95				Ш	<u> </u>	$\vdash$	_		
$\vdash$	96		_	-	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>		
$\vdash\vdash\vdash$	97	-		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		_
	98 99	$\vdash$		H	$\vdash$	-	H			
$\vdash\vdash\vdash$	100	-					-	<del> - </del>		
ш	100				Щ.	L!	Ц	Ц.,.		

Claim         Date           E         D           101         0           102         0           103         0           104         0           105         0           106         0           109         0           110         0           111         0           112         0           113         0           114         0           115         0           116         0           117         0           118         0           119         0           120         0           121         0           122         0           123         0           124         0           125         0           126         0           127         0           130         0           131         0           132         0           133         0           134         0           135         0           136         0           137		l	Щ.	٠						J			
E         E	Claim		Date										
101	- 0.1			Γ	Τ.		Ť	Ι		М			
101	ā	nal		1					ļ				
101	Fin	rig				l				1			
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149	_	0											
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		101					$\vdash$				П		
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		102											
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		103	_	_	_	<u> </u>		_	L	L.			
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		104	_			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u>Ļ</u>	ļ			
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		105		<del> </del>	_		_	<u>                                     </u>	_	<u> </u>	-		
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		106	┝	⊢	<del> </del>	├-	-			⊢			
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		107		-	-	├	-	├—	├—		$\vdash$		
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		100	<del>                                     </del>	╢	┝		-	-	┢	┢	$\vdash$		
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		110			$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$		_	Н		
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	Г	Т			Τ	Γ	$\vdash$	<u> </u>	М		
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112											
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113											
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_	L.	L.	Ш		
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		115	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqsubseteq$		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		116	<u> </u>	-	⊢	<del>  ,</del>	-	-	-	-	$\vdash \vdash$		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		110	├—	-	-		├-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>			
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		119		<del> </del>		<del> </del>	┢	┢	-	├—	$\vdash$		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	-		<del>                                     </del>		$\vdash$	┢	┢	一	Н		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	_	_				T		_			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122											
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123											
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124		<u> </u>	<u> </u>		L_		_	_	Щ		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125		┡	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	$\square$		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126		-	_			-	<u> </u>	-	$\vdash$		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128	_	$\vdash$	⊢	-	-			<del> -</del>	$\vdash \vdash$		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129		<del> </del>	-			-	-		$\vdash$		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130		-	$\vdash$	<del>                                     </del>		_	$\vdash$	$\vdash$	Н		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131					_	$\vdash$	$\vdash$	_			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132											
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133					L	Ĺ			$\Box$		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	_		_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\vdash$	Ш		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130			-		_		<u> </u>		Н		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	-	-									
140		139	_	-			-	$\vdash$	Н	_	$\vdash \vdash$		
141 142 143 144 145 146 147 148 149	-			-			_		$\vdash$	$\vdash$	Н		
143		141											
144 145 146 147 148 149													
145						<u> </u>	_						
146 147 148 149			_		_		<u> </u>	<u> </u>	Н	<u> </u>	$\square$		
147 148 149			•		-		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		
148				<u> </u>		-		-	$\vdash$	-	-		
149			_				_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		
		149							Н		$\dashv$		
150		150											